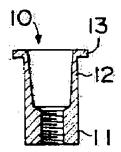
Searching by Document Number

```
** Result [Utility-model] ** Format(P803) 18.Nov.2003
 Application no/date:
                                           1982- 60680[1982/04/26]
 Date of request for examination:
                                                      [1982/04/26]
 Public disclosure no/date:
                                           1983-162312[1983/10/28]
 Examined publication no/date (old law):
                                                      [
 Registration no/date:
                                                      [
                                                                 ]
 Examined publication date (present law):
                                                      [
                                                                 ]
 PCT application no
 PCT publication no/date
                                                     [
                                                                ]
 Applicant: POP RIVET FASTENER KK
 Inventor: OKADA YOSHINORI
 IPC: F16B 37/04
                            F16B 4/00
 FI:
        F16B 4/00
                         H F16B 37/04
                                             U
 F-term: 3J026BA24,BA33
 Expanded classification: 221
 Fixed keyword:
 Citation: [19,1985.11.19,04
                                    ] (04, JP, Unexamined Publication of Utility Mod
 Title of invention: Blind nut
 Abstract:
        SUMMARY: Because board atsu of the control panel which should adhere
         buckling start location of blind nut about the blind nut which can
         adhere control panel of otherwise by control panel is adhered to,
         and engaging bolt threadedly in female screw region is accepted, and
         it can be established, various kinds of blind nut can be adhered in
         control panel of board atsu which is arbitrary without preparing.
         ( Machine Translation )
```



```
Priority country/date/number: ( ) [
                                            ] (
Classification of examiners decision/date: (decision of rejection) [1986/06/03]
Final examinational transaction/date:
                                          () [
Examination intermediate record:
 (A63
        1982/ 4/26, PATENT APPLICATION UTILITY MODEL REGISTRATION APPLICATION, 047
 (A621
        1982/ 4/26, WRITTEN REQUEST FOR EXAMINATION, 14000: )
 (A131
        1986/ 1/14, WRITTEN NOTICE OF REASON FOR REJECTION,
 (A313
        1986/ 4/ 3, RETURN OF REASON FOR REJECTION,
 (A02
        1986/ 6/ 3, DECISION OF REJECTION,
*** Trial no/date
                                       ] Kind of trial [] ***
Demandant:
Defendand:
Opponent:
Classification of trial decision of opposition/date: () [
Final disposition of trial or appeal/date:
                                                     () [
Trial and opposition intermediate record:
Registration intermediate record:
Amount of annuities payment:
                                 year
Lapse date of right: [
Proprietor:
```

(19) 日本国特許庁 (JP)

①実用新案出願公開

⑩ 公開実用新案公報 (U)

昭58-162312

⑤Int. Cl.³ F 16 B 37/04 4/00

識別記号

庁内整理番号 7526—3 J 7523—3 J 砂公開 昭和58年(1983)10月28日

審査請求 有

(全 1 頁)

Øプラインドナット

の実

顧 昭57—60680

②出 願 昭57(1982) 4 月26日

②考案者 岡田能典

豊橋市石巻本町字枇杷38の1

⑩出 願 人 ポップリベット・ファスナー株

式会社

東京都八代田区麴町4丁目5番

地

四代 理 人 弁理士 中村稔

外4名

砂実用新案登録請求の範囲

雌ねじ部とこの雌ねじ部に続く中空の管状部とこの管状部の端に形成されたフランジとから成り、パネルの孔に挿通した状態で前記管状部を座屈させ、この座屈した管状部と前記フランジとにより前記パネルに固着させられるようになった円筒状プラインドナットにおいて、前記中空の管状部の穴径がフランジから雌ねじ部に向けて徐々に減少するように形成されていることを特徴とするブラインドナット。

第1図

図面の簡単な説明

第1図A~Dは、従来のブラインドナットとその締着の様子を示す説明図、第2図A~Dは、本考案によるブラインドナットとその締着の様子を示す説明図である。

1……従来のブラインドナット、10……本考 案によるブラインドナット、11……雌ねじ部、 12……中空管状部、13……フランジ、14… …締着工具、16……座屈部分、P₁, P₃, P₃…… パネル。

